chaux grasse de fosse

Champ d'application
Généralités

Granol chaux grasse de fosse est constituée de pierres de chaux de marbre cuite et de chaux de marais. Le composant sec Kalkogran 415 mélangé avec Granol chaux grasse de fosse donne un mortier idéal, qui est appliqué surtout pour des travaux impeccables de restauration dans le domaine des soins d'entretien des bâtimentsanciens/monuments.

Granol chaux grasser de fosse peut également être utilisée pour „blanchir". En temps que support, à l'intérieur et à l'extérieur, il est indiqué d'utiliser des dégrossissages minéraux à base de chaux et de ciment-chaux. Pour des cas particuliers, veuillez contacter notre service technique.

Propriétés à la livraison
Rendement

Granol chaux grasse de fosse est livrée dans des récipients à 25 kg et le composant sec Kalkogran 415 dans des sacs de papier à 40 kg.

Entreposage:
Granol chaux grasse de fosse semaintient sans limite dans des récipients bien fermés, recouverte d'eau et à l'abri du gel.

Rendement:
le rendement diffère selon le mélange, l'épaisseur et le support. Sur le chantier, il est recommandé d'exécuter sur l'objet des essais d'échantillonnage, afin de trouver un mélange approprié permettant de se rendre compte de la consommation, ainsi que de pouvoir tirer une conclusion sur la structure et sur le temps de travail nécessaire.

Particularités

Granol chaux grasse de fosse emmagasinée de longs mois se distingue par sa haute élasticité et par la finesse de ses grains. Le mélange de Granol chaux grasse de fosse avec Kalkogran composant sec 415 donne un mortier idéal et souple, avec une bonne résistance à la vapeur d'eau. Le mortier de Gra-nol chaux grasse de fosse régularise dans les murs la teneur en vapeur d'eau et empêche la détérioration due à l'humidité, etc.

Mode d'emploi
Directives d'application

Mélange de Granol chaux grasse de fosse:
le mortier Granol chaux grasse de fosse s'applique sur des fonds propres, dépoussiérés, suffisamment secs et solides. Sur des supports très absorbants, particulièrement par temps très chaud et sec, il est recommandé, au préalable, de mouiller le support. Selon le support, le composant sec Kalkogran 415, de granulométrie 0,8 / 1,5 / 2-3 ou 3-5 mm, est additionné d'environ 15% de Granol chaux grasse de fosse (sans le recouvrement d'eau). Afin d'obtenir une masse homogène, le mélange doit être brassé intensivement avec un malaxeur, puis le laisser reposer ½ heure avant l'emploi. Si nécessaire, rajouter de l'eau fraîche par petites quantités. Le temps d'utilisation de la masse est d'environ 2 heures. Le temps de prise doit s'effectuer lentement. La solidité optimale du crépi s'acquière qu'après un long laps de temps. L'application d'une peinture minérale ne doit se faire qu'après assèchement suffisant du crépi (environ 4 semaines. Voir aussi la fiche technique KALKOGRAN composant sec 415 pour Granol chaux grasse de fosse).

„ Blanchir "
Granol chaux grasse de fosse dilué peut aussi servir pour „ blanchir „. Ce procédé peut avoir lieu dès que le crépissage est plus ou moins résistant à la compression, ce qui veut dire frais sur frais. Plus les couches appliquées sont multiples et minces, meilleure est la qualité.

Application:
- Utiliser des récipients et des outils propres et inoxydables.
- Le mortier Granol chaux grasse de fosse doit être appliqué à la truelle et non taloché, afin de le laisser grossié.
- Les supports secs doivent être humidifiés au préalable.
- Ne pas crépir lors de vent fort ou de soleil intense (protection avec un rideau de jute).
- Pour éviter un assèchement prématuré, la réhumidification est indispensable (au moins pendant 2 semaines après la fin des travaux).

Température:
pendant l'application et l'assèchement, la température ambiante et la température du support ne doit pas être inférieure à +5° C.

Avertissement

Hors classe de toxicité; OFSP T no 611500 "Observer les avertissements sur les emballage"

Elimination

Il est interdit de déverser le produit dans des cours d'eau ou dans des canalisations d'eaux usées. Après consultation de l'établissement pour la combustion des ordures ou de l'office cantonal de l'environnement, l'élimination ou l'incinération vers une décharge appropriée est possible.

Remplace toutes les fiches techniques précédentes

Granol SA
Zeughausstrasse 5, case postale
6210 Sursee

Téléphone 041 926 96 96
Téléfax 041 926 96 86
www.granol.ch